PTO/SB/106 (8-96)

Approved for use through 9/30/98 OMB 0651-0032
Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Seiko Epson Ref. No.: F005974US00/TP

Attorney's Ref. No.: U 013455-8

D claration and Pow r of Attorney F r Pat nt Application

特許出願宣言書及び委任状

Japanese Language Declaration

日本語宣言書

私は、以下に記名された発明者として、ここに下記の通り宣言する:

私の住所、郵便の宛先そして国籍は、私の氏名の後に記載され た通りである。

下記の名称の発明について特許請求範囲に記載され、且つ特許が求められている発明主題に関して、私が最初、最先且つ唯一の発明者である(唯一の氏名が記載されている場合)か、或いは最初、最先且つ共同発明者である(複数の氏名が記載されている場合)と信じている。

ポリウロン酸の製造方法

上記発明の明細書はここに添付されているが、下記の欄がチェックされている場合は、この限りでない:

私は、上記の補正書によって補正された、特許請求範囲を含む 上記明細書を検討し、且つ内容を理解していることをここに表明 する。

私は、連邦規則法典第37編規則1.56に定義されている、 特許性について重要な情報を開示する義務があることを認める。 As a below named inventor, I hereby declare that:

My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled

PROCESS FOR THE MANUFACTURE OF POLYURONIC ACIDS

the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:

was filed on May 14, 2001
as United States Application Number or
PCT International Application Number
09/855,128 and was amended on
(if applicable)

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56.

Burden Hour Statement: This form is estimated to take 0.4 hours to complete. Time will vary depending upon the needs of the individual case. Any comments on the amount of time you are required to complete this form should be sent to the Chief Information Officer, Patent and Trademark Office. Washington, DC 20231. DO NOT SEND FEES OR COMPLETED FORMS TO THIS ADDRESS. SEND TO: Commissioner of Patents and Trademarks. Washington, DC 20231

Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Japanes Language D claration

(日本語宣言書)

私は、ここに、以下に記載した外国での特許出願または発明者証の出願、或いは米国以外の少なくとも一国を指定している米国法典第35編第365条(a)によるPCT国際出願について、同第119条(a)-(d)項又は第365条(b)項に基づいて優先権を主張するとともに、優先権を主張する本出願の出願日よりも前の出願日を有する外国での特許出願または発明者証の出願、或いはPCT国際出願については、いかなる出願も、下記の枠内をチェックすることにより示した。

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, Section 119 (a)–(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

			claimed.	•
国での先行出願/Prior Foreign				Priority Not Claimed
(番号)/(Number)	(国名) /(Country)	(出願年月日) /(Day/Month/Year Filed)		優先権主張なし
2000-140542	Japan		12/May/2000	. <u> </u>
2000-151663	Japan		23/May/2000	
2001-141271	Japan		11/May/2001	
	,			
	,			
		··-········		
私は、ここに、下記のいかな 国法典第35編119条(e)		ら、その	•	der Title 35, United States Code I States provisional application(s
(Application No.)	(Filing Date)		(Application No.)	(Filing Date)
(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出願日)		(Application No.) (出願番号)	(出願日)
• •	(出願日) る米国出願についても、る く利益を主張しい第365を いて出願の合特許請求の範 第1段に規定されていない 際出願に開示されていない 日と本国内出願日または 持許性に関わる重要な情	を後(で)とととなった。とは、これで、というとので、場で、場で、場で、の、場で、典で、ので、ので、ので、ので、ので、ので、ので、ので、ので、ので、ので、ので、ので	(出願番号) I hereby claim the benefit und Section 120 of any United Stat PCT International application listed below and, insofar as the claims of this application is in States or PCT International application for the first paragraph of Title 35, acknowledge the duty to disclopatentability as defined in Title Section 1.56 which became as	(出願日) der Title 35, United States Code des application(s), or 365 (c) of an designating the United State designating the United State des subject matter of each of th not disclosed in the prior Unite disclosed in the p
(出願番号) 私は、ここに、下記のいかなな、ここに、下記のいかなるを無第120条に基づいかなるPCT国際出願にでいる。 がは、ここに、下記のいかなるない。 は、本国第120条に基づいる。 は、本国特許出願又はPCT国際は、 る米国特許出願又はPCT国いては、その先行出願の出願 には、その先行出願の出願 には、そのにで義された。	(出願日) る米国出願についても、る く利益を主張しい第365を いて出願の合特許請求の範 第1段に規定されていない 際出願に開示されていない 日と本国内出願日または 持許性に関わる重要な情	を (の と	(出願番号) I hereby claim the benefit und Section 120 of any United State PCT International application listed below and, insofar as the claims of this application is restates or PCT International application for the first paragraph of Title 35, acknowledge the duty to disclopatentability as defined in Title Section 1.56 which became as the prior application and the redate of application:	
(出願番号) 私は、ここに、下記のいかな 無典第35編第120条に基立 いかなるPCT国際出版にして がく利益を主張する。112 が米国法典第35編第1PCT出 が米国法典第35編第1PCT出 が米国法典第35編第1PCT出 にで、条 のの先行出願のして出 には、その問の即に定義され には、表 には、表 には、表 には、表 には、表 には、表 には、表 には、表 には、表 には、表 には、表 には、表 には、表 には、表 には、表 には、表 にな にな にな にな にな にな にな にな にな にな	(出願日) る米国出願についても、名 く利益を主張し、又米国名 いても、その同第3655 本出願に利用の各特許請求態様で 第1段に規定されたないで 第1段に規定されていない。 第日と本情報で、3重要な情報である重要な情報である。 (Filing Date)	を (の 、 場 C	(出願番号) I hereby claim the benefit und Section 120 of any United Stat PCT International application listed below and, insofar as the claims of this application is in States or PCT International application of the first paragraph of Title 35, acknowledge the duty to disclopatentability as defined in Title Section 1.56 which became as the prior application and the indate of application: (Status: Patented, F. (現況:特許許可済	(出願日) der Title 35, United States Cod des application(s), or 365 (c) of an designating the United State ne subject matter of each of th not disclosed in the prior Unite plication in the manner provided by United States Code, Section 112 se information which is material to a 37, Code of Federal Regulation vailable between the filing date of national or PCT International filing Pending, Abandoned)

私は、ここに表明された私自身の知識に係わる陳述が具実であり、且つ情報と信ずることに基づく陳述が、真実であると信じられることを宣言し、さらに、故意に虚偽の陳述などを行った場合は、米国法典第18編第1001条に基づき、罰金または拘禁、若しくはその両方により処罰され、またそのような故意による虚偽の陳述は、本出願またはそれに対して発行されるいかなる特許も、その有効性に問題が生ずることを理解した上で陳述が行われたことを、ここに宣言する。

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Japanes Language Declarati n

(日本語宣言書)

委任状: 私は本出願を審査する手続を行い、且つ米国特許商標庁との全ての業務を遂行するために、記名された発明者として、下記の弁護士及び/または弁理士を任命する。 (氏名及び登録番号を記載すること)

· %.

JOSEPH H. HANDELMAN, Reg. 26,179 JOHN RICHARDS, Reg. 31,053

RICHARD J. STREIT, Reg. 25,765 PETER D. GALLOWAY, Reg. 27,885

IAIN C. BAILLIE, Reg. 24,090 THOMAS F. PETERSON, Reg. 24,790

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith. (list name and registration number)

RICHARD P. BERG, Reg. 28,145 JULIAN H. COHEN, Reg. 20,302 WILLIAM R. EVANS, Reg. 25,858

JANET I. CORD, Reg. 33,778 CLIFORD J. MASS, Reg. 30,086

CYNTHIA R. MILLER, Reg. 34,678

書類送付先:	Send Correspondence to: LADAS & PARRY 26 West 61st Street New York, New York 10023 U.S.A	
直接電話連絡先: (名前及び電話番号) 唯一または第一発明者名	Direct Telephone Calls to: (name and telephone number) LADAS & PARRY (212) 708-1930 Full name of sole or first inventor	
ウィリアム マリット 発明者の署名 日付 フィリアム マリ、ィト 2001年7月4日	William MARRITT Inventor's signature Date A Date A Date	
住所 日本国 <u>長野県</u>	Residence Nagano-Ken, Japan	
国籍 アメリカ合衆国 郵便の宛先	Citizenship the United States of America	
392-8502 日本国長野県諏訪市大和3丁目3番5号セイコーエブソン株式 会社内	Post Office Address c/o Seiko Epson Corporation, 3-5, Owa 3-Chome, Suwa-Shi, Nagano-Ken 392-8502 Japan	
第二共同発明者	Full name of second joint inventor, if any	
第二共同発明者の署名 日付	Second inventor's signature Date	
住所 日本国.	Residence , Japan	
国籍 日本	Citizenship Japan	
郵便の宛先 392-8502 日本国長野県諏訪市大和3丁目3番5号セイコーエブソン株式 会社内	Post Office Address	
(第三以下の共同発明者についても同様に記載し、署名をすること)	(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)	